気泡浴槽

あわリズム (AP-1A)

（ユニットバス設置型・壁付リモコンタイプ）

取扱説明書

・このたびは当社商品をお買い求めいただき誠にありがとうございました。
・ご使用前にこの取扱説明書をよくお読みのうえ正しくお使いください。
・お読みになった後もすぐ取り出せる場所に大切に保管してください。
・システムバスルームの取扱説明書もお読みください。

・取扱説明書に書かれている注意事項は、必ず守ってください。
　不適切な使用により事故が生じた場合、当社は責任を負いかねますので、あらかじめご了承願います。
・転居される場合、次に入居される方にこの取扱説明書をお渡しください。

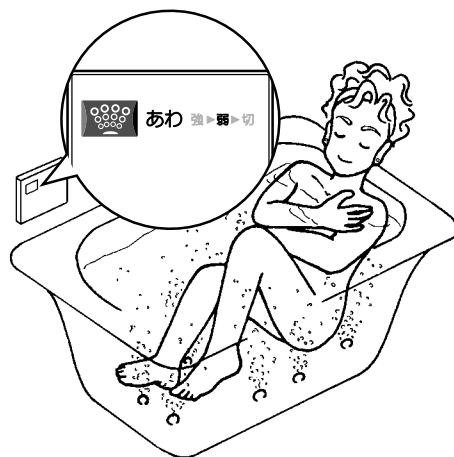
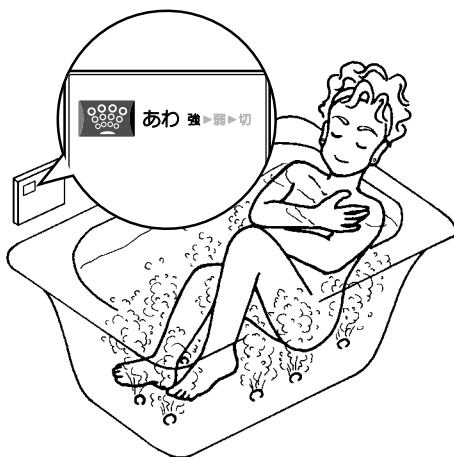
24時間バス（浴槽水浄化保温器）に該当する機器は使用しないでください。

目次

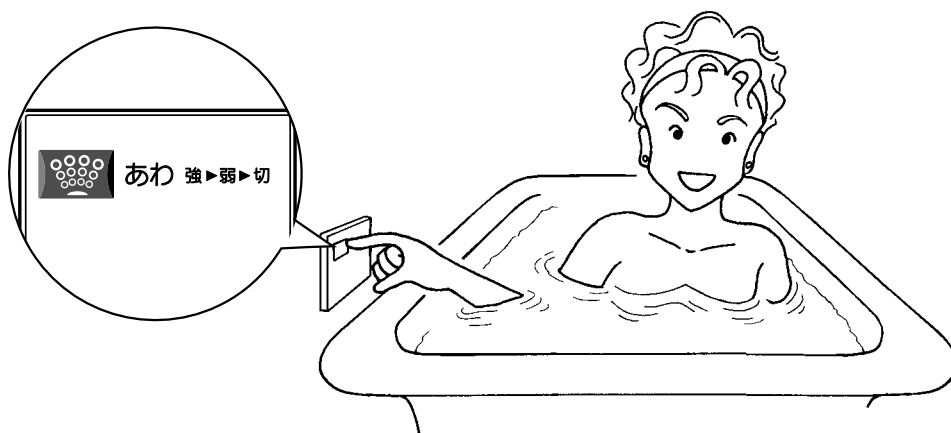
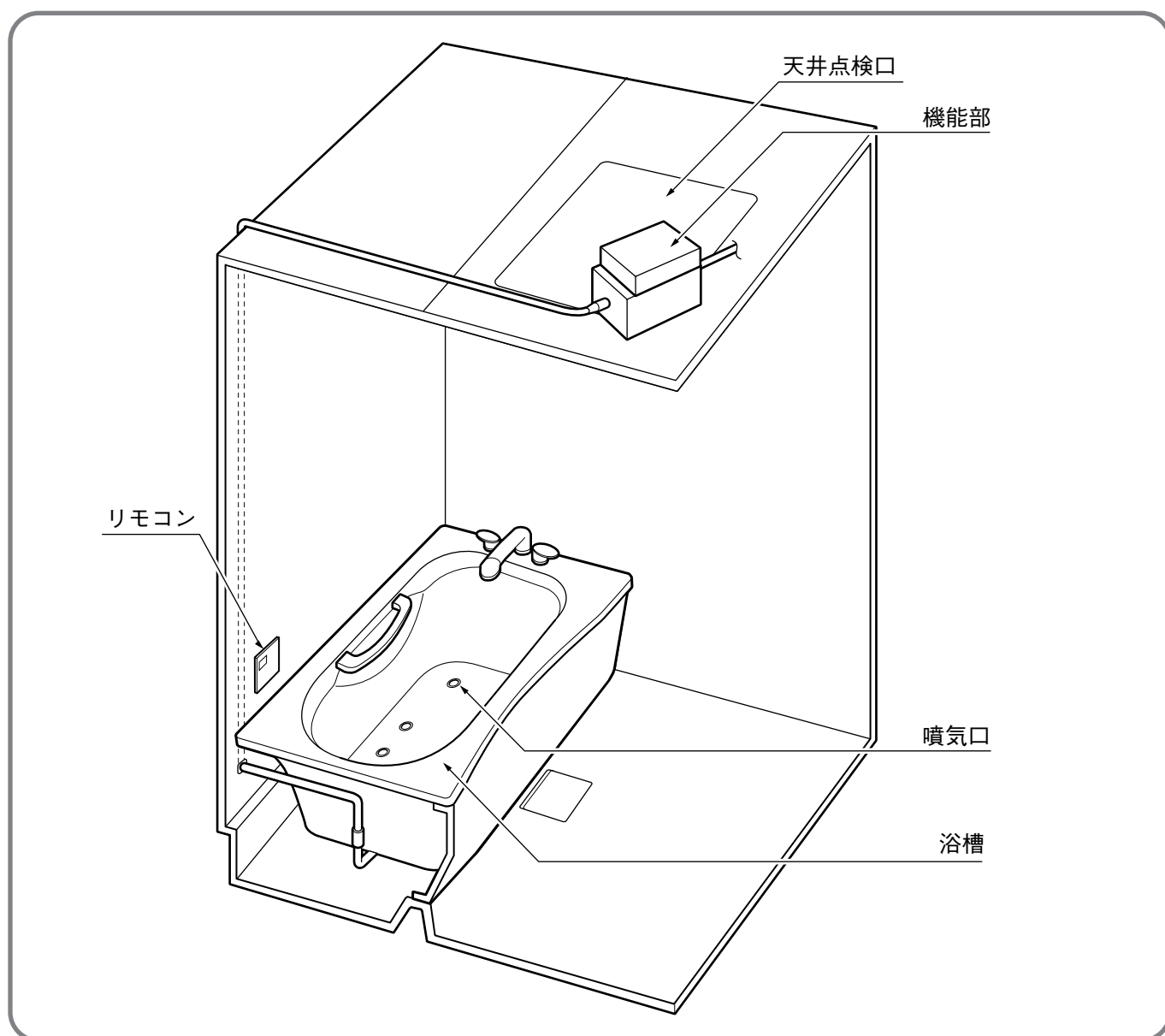
「あわリズム」の特長

「あわリズム」には、次の特長があります。

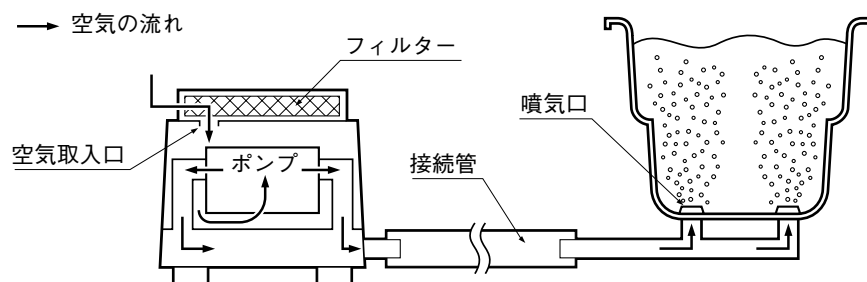
●浴槽底面に設けられた8カ所の噴気口からの気泡により、柔らかく、心地よい、ソフトな刺激が心身共にリラックスへ導きます。

●気泡のつよさは「強運転」、「弱運転」の2段階。きめの細かい泡を発生し、全身をつつみ込みます。「弱運転」ではさらにソフトな体感が得られます。

●壁付きリモコンで、運転・停止と強弱切替を1つのボタンで行えます。

各部のなまえ

天井点検口
機能部
リモコン
噴気口
浴槽

※ 図は商品の例示であり、実際の商品と異なる場合があります。
※ お客さまに断りなく設計変更する場合があります。

空気の流れ

機能部上部よりフィルターを通して空気が吸い込まれ、ポンプにより圧縮された空気が、接続管を経由し浴槽底面8カ所の噴気口から噴気されます。

安全上のご注意（必ずお守りください）

ご使用する前に、必ずこの項目をよくお読みいただき、事故のないように正しくご使用ください。ここに示した注意事項は、状況によって重大な結果に結びつく可能性があります。いずれも安全に関する重要な内容を記載していますので、必ず守ってください。

※ 温水器・追焚給湯機・風呂釜・風呂フタ等付帯する機器や部品を使用する場合は、各々の機器や部品の取扱説明書および本体の注意表示にそって使用してください。

表示マークについて

誤った使い方をしたときに生じる危害や損害の程度を次の表示マークで区分し、説明しています。

警告 ………… 「取扱いを誤った場合に、使用者が死亡または重傷を負う危険な状態が生じることが想定されます。」

注意 ………… 「取扱いを誤った場合に、使用者が軽傷を負うかまたは物的損害のみが発生する危険な状態が生じることが想定されます。」

絵表示について

お守りいただく事項の種類を次の絵表示で区分し、説明しています。

………… 「注意しなさい！」（上記の『警告』、『注意』と併用して注意をうながす記号です。必ずお読みになり、記載事項をお守りください。）

………… 「してはいけません！」（一般的な禁止記号です。）

………… 「分解してはいけません！」

………… 「指示通りにしなさい！」（一般的な行動指示記号です。）

⚠ 警告

次の方は「あわリズム」を使用しないでください。

- 泥酔された方
- 心臓疾患のある方や持病のある方
- 高血圧の方
- 妊娠されている方

※ 気分が悪くなったり、体調が悪化する恐れがあります。

※ 転倒してケガをする恐れがあります。

※ 持病のある方は医師と相談し指導に従ってください。

当社指定の修理技術者以外の人は絶対に分解したり修理、改造は行わないでください。

※ 機器の発火や異常動作でケガをする恐れがあります。

⚠ 注意

噴気口やリモコンに無理な力を加えたり、硬いものをぶつける等の強い衝撃を与えないでください。

※ 噴気口やリモコンが破損しケガをしたり、リモコンが故障する恐れがあります。破損した場合は、使用を中止し、お求めの販売店またはお近くの当社支社、お客さま相談センターへご相談ください。

「あわリズム」を使用する時は10分程度にとどめてください。

※ 長時間使用すると、心臓に負担をかける恐れがあります。

お使いになる前に確認してください

⚠ 注 意

凍結の恐れがあるときは次の要領で対応してください。

● 浴槽の水を全て排水してください。排水後さらに、リモコンのボタンを１回押し（強運転）、「あわリズム」配管内及び噴気口部の水を排出してください。（15分後にタイマーにより自動停止します。）

※ 浴槽の水を抜き、「あわリズム」配管の水抜き運転を行わないと凍結により、「あわリズム」配管が破損し漏水する恐れがあります。また機能部の故障の原因となります。

● 石油給湯機付風呂釜、またはガス追焚付給湯器等の強制循環式風呂釜をセットしている場合は浴槽水排水後、追焚配管の水抜きを行うか、追焚配管に取り付けられたヒーターの電源を入れてください。

※ 凍結により追焚配管が破損し漏水する恐れがあります。ヒーターが取り付けられていない場合は、お求めの販売店に取付けをご依頼ください。

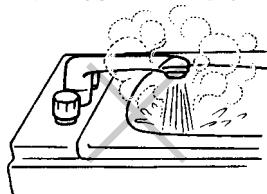
故障をおこさないために守ってください

お手入れの際、次のものは使用しないでください。

- 酸性、アルカリ性および塩素系の薬品類
- ベンジン、シンナー、ラッカー、アルコール、漂白剤または塩酸等の薬品や油類
- クレンザー、磨き粉およびサンドペーパー等粒子の粗い研磨材やタワシ

※ 光沢を失わせキズをつけたり、変色等の原因になります。
※ リモコンや配管が破損したり、リモコンの故障の原因になります。

お湯を沸かしすぎたり、直接熱湯(80℃以上)を入れないでください。

※ 浴槽や排水金具を傷めたり、寿命を短くする原因となります。

浴槽に無理な力を加えたり、重いものや硬いものを落としたりしないでください。

※ キズ・ヒビ割れやへこみの原因となります。

タバコ等の火気を近づけないでください。

※ コゲ跡が付いたり、変色する原因となります。

から焚きをしないでください。

※ 浴槽や風呂釜を傷める原因となります。

シャンプーや石ケン類を容器からこぼれたままにしないでください。

※ 変色したり、シミになる原因となります。

浴槽上縁面に乗ったり、上縁面から飛び降りたりしないでください。

※ 浴槽が破損する恐れがあります。

24時間バス(浴槽水浄化保温器)に該当する機器は使用しないでください。

※ 配管の腐食等の不具合の発生の可能性があります。

- 水道水以外は使用しないでください。(水道水とは水道事業体が供給する上水をいいます。)
- 硫黄系、酸・アルカリ系の入浴剤、溶剤、オイル、アルコールを含む液体入浴剤、粉末でお湯に溶けにくい入浴剤は使用しないでください。

※ 浴槽表面の変色や配管を傷めたり、腐食等の原因となります。

噴気口を故意に、手足やタオル等でふさがないでください。

※ 保護装置が作動し停止したり、機能部の寿命を短くする原因となります。

浴槽内で石ケンを使用しないでください。

※ 配管を傷めたり、細菌の発生につながる恐れがあります。

リモコンに故意に水、洗剤をかけないでください。

※ リモコンが故障する恐れがあります。

ヘアピン等さびやすいものを置かないでください。

※ サビが付着して取れなくなる(もらいサビ)原因となります。

ご使用方法

運転・停止及びつよさの調節方法

⚠警告

次の方は「あわリズム」を使用しないでください。

- ●泥酔された方
- ●心臓疾患のある方や持病のある方
- ●高血圧の方
- ●妊娠されている方

※ 気分が悪くなったり、体調が悪化する恐れがあります。
※ 転倒してケガをする恐れがあります。
※ 持病のある方は医師と相談し指導に従ってください。

⚠警告

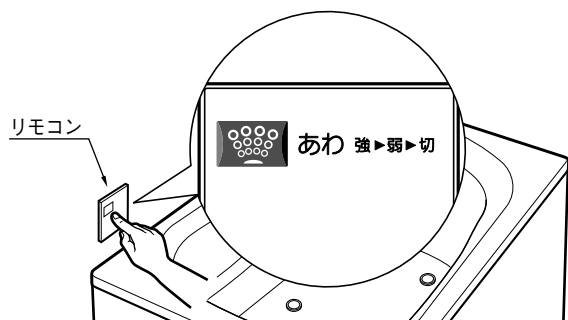
水中にもぐって遊んだりしないでください。

※ 目や耳に気泡を直接当てると炎症をおこしたり、目に異物が混入した場合は、失明する恐れがあります。

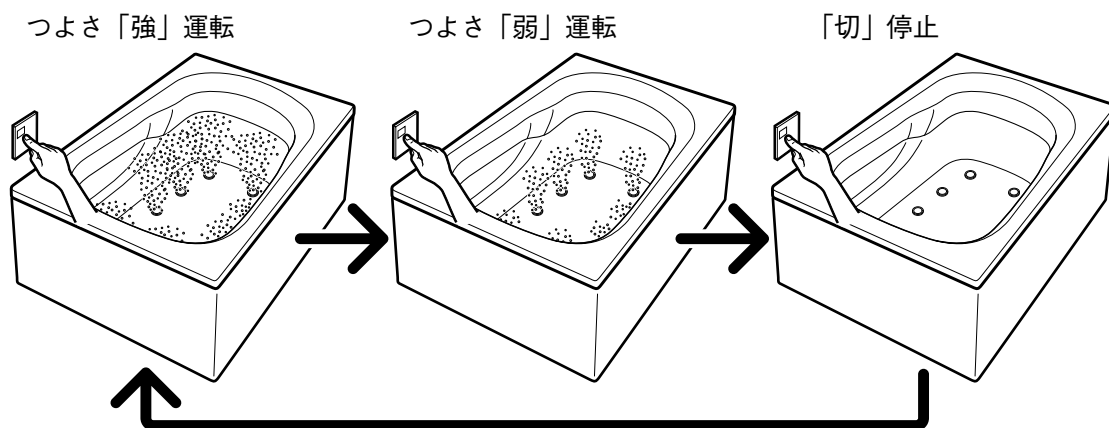
⚠注意

「あわリズム」を使用する時は10分程度にとどめてください。

※ 長時間使用すると、心臓に負担をかける恐れがあります。

壁付リモコンにより、運転・停止・つよさの調節を1つのボタンにより行います。
つよさ調節は「強運転」・「弱運転」の2種類です。お好みのつよさにして入浴してください。

お知らせ

- ●水張り後初回運転時は、正常に気泡が出るまでに時間(数秒)がかかる場合があります。
- ●停止後しばらくの間、残留空気により少量の気泡が出る場合がありますが、故障ではありません。

リモコンのボタンを押すたびに、図のように切り替わります。

お知らせ

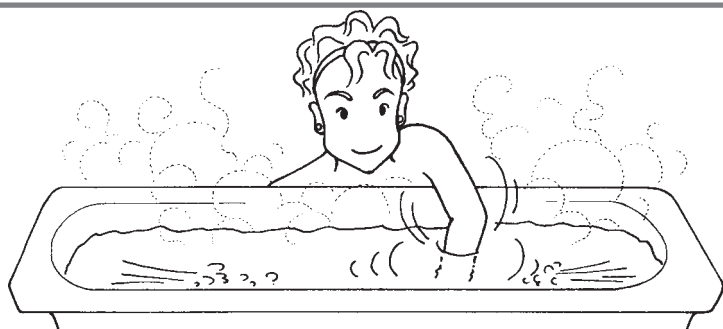
運転時間超過

機能部保護と使いすぎを防ぐため、15分経つと自動的に運転が止まります。
再度運転するときは、もう一度「リモコン」のボタンを押してください。

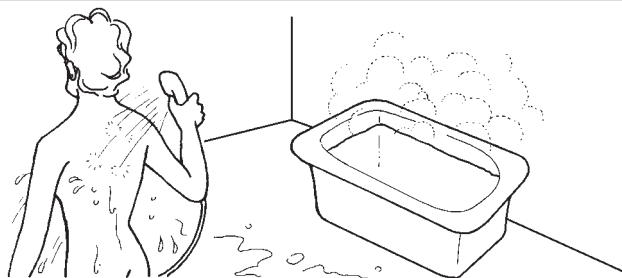
上手に使うために

「あわリズム」は浴槽底面に設けられた噴気口からの気泡により、快適な入浴をお楽しみいただくことができます。

- 運転直後は配管内にたまっている空気や水が冷えている可能性があります。入浴前に1～2分運転した後に入浴することをおすすめします。
- 「あわリズム」は快適性を高めるために多量の空気を取り込んでいます。そのため運転時の湯温の低下は通常入浴時よりも促進されますので追焚給湯機との併用をおすすめします。

快適な湯温で楽しむために

・浴室に入ったらすぐに運転してください。お湯がかきまわされ、湯温のムラがなくなり、さらに運転直後の空気や水の冷たさによる不快感を防止できます。

※ **浴槽に出入りするときは必ず運転を一旦停止してください。**

きれいなお湯で楽しむために

・「あわリズム」は気泡により体の汚れやアカがとれやすくなりますので、浴槽に入る前にシャワー、かぶり湯などで体の表面を洗い流してください。

凍結防止のために

暖かい地方でも、冬には機能部や配管中の水が凍結し、破損事故が起こることがあります。凍結防止のために、以下の注意を守ってください。破損すると、高額の修理費がかかることがあります。

⚠注意

凍結の恐れがあるときは次の要領で対応してください。

- **浴槽の水を全て排水してください。排水後さらに、リモコンのボタンを１回押し(強運転)、「あわリズム」配管内及び噴気口部の水を排出してください。(15分後にタイマーにより自動停止します。)**

※ **浴槽の水を抜き、「あわリズム」配管の水抜き運転を行わないと凍結により、「あわリズム」配管が破損し漏水する恐れがあります。また機能部の故障の原因となります。**

- **石油給湯機付風呂釜、またはガス追焚付給湯器等の強制循環式風呂釜をセットしている場合は浴槽水排水後、追焚配管の水抜きを行うか、追焚配管に取り付けられたヒーターの電源を入れてください。**

※ **凍結により追焚配管が破損し漏水する恐れがあります。ヒーターが取り付けられていない場合は、お求めの販売店に取付けをご依頼ください。**

水抜き運転のしかた（「あわリズム」配管内及び噴気口部の水抜き）

「あわリズム」配管の汚れや破損、故障を防ぐために、次の場合は以下の手順に従い、必ず水抜き運転を行ってください。

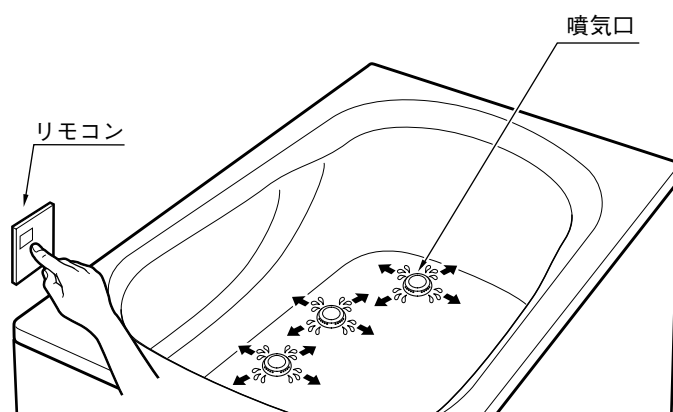
- 凍結の恐れがあるとき
- 入浴剤を使用したとき
- 洗剤等を用いて浴槽や排水口等をお手入れしたとき
- 風呂釜を洗浄剤等を用いて洗浄したとき
- 長時間運転しないとき

上記に該当しない場合でも、次回入浴時に汚水が流れ出る恐れがありますので、入浴後は浴槽の水をすべて排水し水抜き運転することをおすすめします。

浴槽の水を全て排水します。

※ 入浴剤や洗剤等が残らないようにきれいに洗い流してください。

リモコンのボタンを1回押し、つよさ「強」にて運転します。

※ 15分後にタイマーにより自動停止します。
浴槽底面に沿って残水が排出されますが、若干水が飛び散る恐れがありますのでご注意ください。
入浴剤や洗剤等が残らないようにきれいに洗い流してください。

お知らせ

運転時間超過

機能部保護と使いすぎを防ぐため、15分経つと自動的に運転が止まります。
再度運転する時は、もう一度リモコンのボタンを押してください。

おそうじ方法

お手入れの際、次のものは使用しないでください。

- **酸性、アルカリ性および塩素系の薬品類**
- **ベンジン、シンナー、ラッカー、アルコール、漂白剤または塩酸等の薬品や油類**
- **クレンザー、磨き粉およびサンドペーパー等粒子の粗い研磨材やタワシ**

※ リモコンや配管が破損したり、リモコンの故障の原因になります。

お知らせ

浴室で使用する洗剤、殺虫剤、かび取剤、その他薬品類は、容器等に記載の注意表示に従って正しく使用してください。

※使い方を誤ると人体に悪影響を及ぼしたり、漏水や故障の原因になることがあります。

浴槽のお手入れ

浴槽用中性洗剤をスポンジか柔らかい布に付けて洗い、その後水でよく洗い流してください。
洗い流す際には、リモコンのボタンを１回押し(強運転)、配管内及び噴気口部の水を同時に排出してください。(15分後にタイマーにより自動停止します。)

※ 配管の水抜き運転を行わないと、次回入浴時に汚水が流れ出る恐れがあります。
また残水の凍結により、配管が破損し漏水する恐れや、機能部の故障の原因となります。

お知らせ

入浴後、排水するときに清掃をすると汚れは簡単に落とすことができます。
時間が経つほど汚れは落ちにくくなります。

- 浴槽の底にたまったゴミや鉄粉はよく洗い流してください。
鉄粉等が浴槽に付着すると斑点上の赤サビ(もらいサビ)が発生することがあります。
- 浴槽を使用していくと、お手入れ状況や水質等により頑固で青や白い汚れ(金属石ケン)が付着し、なかなか除去できなくなることがあります。
- 浴槽を使用していくと、接続管や給湯配管等の銅成分により浴槽が青く染まることがあります。

上記のようなやむをえない汚れには、市販クリームクレンザーを使用してていねいに磨いてください。

※ クリームクレンザーの多用は浴槽の光沢を失わせるので、日頃からこまめに清掃してください。
浴槽を長い間ご使用されますと、浴槽の色あいや光沢が変わることがありますが、材質や強度は使用上、問題ありません。

リモコンのお手入れ

乾いた柔らかい布でふいてください。汚れが除去できないときは、うすめた中性洗剤を含ませたスポンジか柔らかい布で汚れをふきとってください。

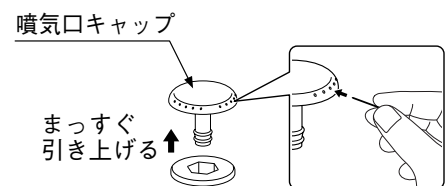
※ リモコンが破損したり、故障の原因になります。

リモコンに故意に水、洗剤をかけないでください。

※ リモコンが故障するおそれがあります。

噴気口のお手入れ

気泡の出方が弱くなったり、噴気口の場所によって気泡が出ない場合、噴気口部に異物がつまっていることがあります。その場合、針のような先端の細いもので噴気口の穴をつついて、そうじしてください。

※ 針等でケガをしないよう、注意してください。
※ 噴気口キャップの取外し・取付けは、まっすぐ行ってください。

配管のお手入れ

1ヶ月に一度、市販の風呂釜洗浄剤を浴槽に入れて約2～3分程度運転を行い、その後しばらく放置後、再度約5分程度運転を数回繰り返し行ってください。

⚠注意

風呂釜洗浄剤を使用するときは、必ずその取扱説明書をよく読んで正しくお使いください。

修理を依頼される前に

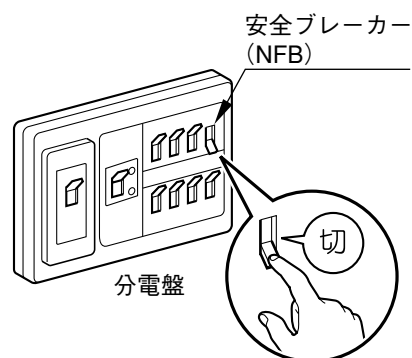
⚠警告

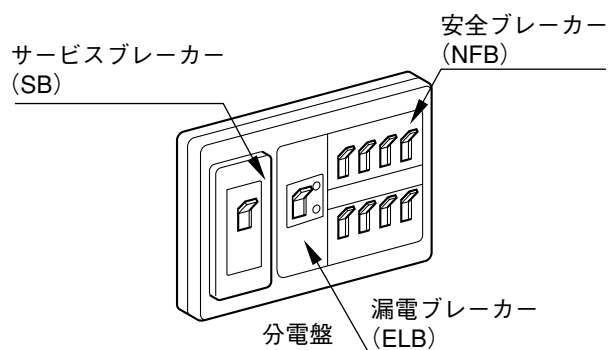
修理技術者以外の人は、絶対に分解したり修理・改造は行わないでください。

※ 発火したり、異常作動してケガをする恐れがあります。

※ 異常のまま運転を続けると火災や漏電・漏水の原因になることがあります。

浴室周辺で異臭や異常音がする場合は、電気器具のスイッチおよび分電盤の安全ブレーカーを切り、すみやかに修理を依頼してください。

※ 異常のまま運転を続けると火災や漏電の原因になることがあります。

浴室の電気器具とつながった分電盤のブレーカーが作動した場合は、使用を中止し、すみやかに修理を依頼してください。

※ 浴室の電気器具等に異常がある恐れがあります。作動したブレーカーを入れ直してご使用を続けた場合、火災や漏電等の重大故障の原因となることがあります。

商品が故障したら13ページの「故障かな？と思ったら」を参照ください。
それでも故障が直らない場合は、お求めの販売店または(株)INAXメンテナンスにご相談ください。
取扱説明書どおりに使用されても、まだ不明な点がある場合はお客さま相談センターにご相談ください。

故障かな？と思ったら

誤った使用方法により故障した場合には、保証期間中でも修理費をいただく場合があります。

現象	原因	処置
リモコンを押しても運転しない。	分電盤の浴室用回路がきれている。	遮断機作動原因を取り除き、通電してください。
	停電している。	再通電されるまでお待ちください。
自動的に運転が止まってしまう。	15分タイマーにより自動停止した。	再度リモコンのボタンを押してください。
全体的に気泡の出方が弱くなった。	機能部のフィルターが目づまりしている。	フィルターのお掃除を依頼してください。
部分的に気泡の出方が弱くなった。	噴気口がつまっている。	噴気口部に異物がないことを確認してください。
気泡が出るまでに時間がかかる。	機能部から浴槽までの配管中を空気が移動するために時間がかかります。	数秒であれば、故障ではありません。
冷たい水が出てくる。	配管内にたまっていた、外気で冷えた水が出てきた。	運転のはじめだけで、故障ではありません。入浴前に1～2分運転を行い、止めてから入浴してください。
機能部の音が普段より大きい。	機能部フィルター及びフィルターカバーが正常に取り付いていない。	修理を依頼してください。
使用初期に浴槽表面が薄青くなる。	接続管や給湯配管等の銅イオンが石けん等と結びついて銅化合物として析出した。	故障ではありません。人体にも悪影響はありません。繰り返し使用することで自然に消滅します。
使用初期に浴槽表面に茶色の汚れがつく。	浴槽水の鉄分が酸化して析出した。	故障ではありません。人体にも悪影響はありません。繰り返し使用することで自然に消滅します。
噴気口から異物が出てくる。	配管内部に付着していた水垢および固着物が出てきた。	故障ではありません。11ページ「配管のお手入れ」の手順に従い、洗浄を行ってください。

上記の対応をしても直らないときは修理を依頼してください。

アフターサービスについて

保証と保証期間について

気泡浴槽あわリズムは設置されているシステムバスルームの保証及び保証期間に基づいて保証されます。

修理を依頼されるとき

《保証期間中の修理》

● 修理に際しては、保証書をご提示ください。
●保証書の規定にしたがって修理させていただきます。

《保証期間経過後の修理》

修理すれば使用できる商品については、ご希望により有料にて修理させていただきます。

●《修理料金は》
「技術料」＋「出張料」＋「部品代」で構成されています。

《連絡していただきたい内容》

1. ご住所・ご氏名・お電話番号
2. 商品名、品番
3. ご購入日
4. 故障内容・異常の状況（必要に応じ「故障かな？と思ったら」の参照を記載）
5. 訪問ご希望日

修理を依頼される場合は、お求めの販売店または（株）INAX メンテナンスに依頼してください。

（株）INAX メンテナンス　フリーダイヤル0120-1794-11
受付時間　9：00～20：00　365日受付＆修理
ホームページアドレス　http://www.i-mate.co.jp

仕様

●機能部

項目	内容
品番	AP-1A
外寸法	254 × 194 × 252 (mm)
本体質量	11kg
ポンプ型式	電磁振動型ポンプ
定格電圧	AC100V
定格周波数	50Hz/60Hz
定格消費電力	115W
運転電流	3A
噴出空気量	105L/min（つよさ「強」時8ヵ所合計）
空気取入口	機能部上部
つよさ調節	2段階（強、弱）
設置場所	ユニットバス天井
ポンプ騒音値	44 dB（A）
電源コード	3.5m ビニルキャブタイヤコード
安全装置	漏電遮断機・連続運転防止装置 温度保護装置・ポンプ保護装置

株式会社 LIXIL

使い方・お手入れ方法等、商品についてのお問い合わせは

お客さま相談センター

TEL **0120-1794-00**

受付時間　平日　　　　　9：00～18：00
　　　　　土日・祝日　　9：00～17：00
　　　　　（夏期、年末年始の休みは除く）

FAX **0120-1794-30**

※フリーダイヤルは、携帯電話・PHS・IP電話等ではご利用になれない場合がございます。
　下記番号をご利用ください。
　TEL.0562-40-4050　FAX.0562-40-4053

修理のご依頼は（本文の「アフターサービスについて」をお読みください）

お求めの販売店または
（株）INAXメンテナンス　修理受付センター（365日受付＆修理）

TEL **0120-1794-11**

受付時間　9：00～20：00

FAX **0120-1794-56**

ホームページアドレス　http://www.i-mate.co.jp

●当社は、当社取扱商品のユーザーさまおよび流通業者さま等の個人情報を商品納入にあたって取得し、将来にわたる品質保証、メンテナンスなど、当社プライバシーポリシーに記載の目的のために利用させていただきます。個人情報の取扱いについての詳細は、当社ホームページの「プライバシーポリシー」をご覧ください。

インターネット・ホームページ・アドレス　http://www.lixil.co.jp/

取扱店